

Producción en euros de las economías creativas y del conocimiento en Catalunya, a partir de los datos del VAB de 2001

R e p o r t 0 6



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Universitat Politècnica de Catalunya

Centre de Política de Sòl i Valoracions

UPC-CSPV



Producción en euros de las economías creativas y del conocimiento en Catalunya, a partir de los datos del VAB de 2001

Eduardo Chica Mejía

Personal de recerca
CPSV

Setembre de 2011

Producción en euros de los sectores SIC en Catalunya, 2001

La productividad¹ de los sectores SIC es en términos generales superior a la del resto de sectores económicos, excepto en las industrias SIC y algunos servicios. De los SIC las actividades inmobiliarias, los servicios financieros y los servicios de correos y telecomunicaciones son los sectores económicos con mayor productividad (10 veces la productividad global de Catalunya en el primer caso y dos veces en el segundo y tercer caso). De los sectores no SIC, los sectores energéticos y transporte son los de mayor productividad (6 veces la productividad global de Catalunya en el primer caso y dos veces en el segundo caso) (IDESCAT, Taula input-output de Catalunya, 2001).

La mayor productividad global de los SIC explica como en términos porcentuales los sectores SIC representen un 33,1% del total de la producción en euros de Catalunya en 2001, y solo un 28,2% del total de trabajadores. Por una parte, los servicios SIC representan un 33,1% de la producción y un 27,7% del total de trabajadores; por otra parte, las industrias SIC representan un 0,9% de la producción y un 0,5% del total de trabajadores. En la tabla 2 se observan la producción en millones de euros de los sectores SIC y su representatividad, respecto del total de sectores económicos.

Tabla 2. Producción en euros sectores SIC y todos los sectores

	millones de euros	% del total
Todos los sectores	123.843	100%
servicios ECC	41.037	33,1%
industrias ECC	1.162	0,9%

Fuente: VAB 2001-IDESCAT, 2001

En la estructura de la producción interna a los sectores SIC, las actividades inmobiliarias, los servicios empresariales y los servicios financieros son en este orden los que aportan la mayor cantidad de la producción del total de los sectores SIC. Estos sectores juntos acumulan el 57% del total de la producción. Los servicios de I+D, las industrias y actividades informáticas, son en este orden los sectores con los valores más bajos. En la tabla 3 se observa la producción en millones de euros de los sectores SIC desagregados por agrupaciones y su representatividad, respecto del total producido por los SIC.

¹ La productividad de los trabajadores de un determinado sector económico se calcula en función del valor añadido bruto (VAB) producido por ese sector en un periodo determinado (un año) dividido por el número de trabajadores del sector.

Tabla 3. **Producción en euros sectores SIC**

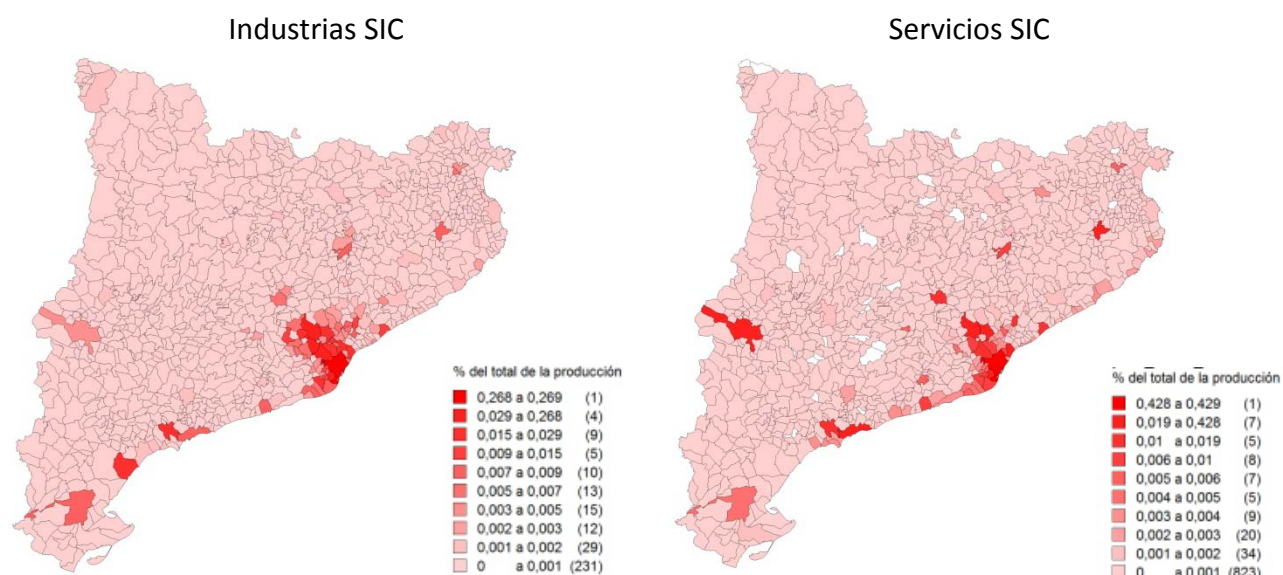
		millones de euros	% del total de ECC
Industrias	(MHTI)	1.162	2,8%
servicios	correos y telecos (EIT)	2.805	6,6%
	financieros (SF)	6.010	14,2%
	inmobiliarios (SF)	9.898	23,5%
	act.informáticas (EIT)	1.364	3,2%
	I+D (EIT)	79	0,2%
	empresariales (SE)	8.167	19,4%
	educación (EIT)	4.407	10,4%
	sanitarios (SS)	5.623	13,3%
	culturales (ICC)	2.684	6,4%

Fuente: VAB 2001-IDESCAT, 2001

La distribución territorial a nivel municipal de la producción en euros de los sectores SIC y considerando su tamaño muestra como en términos porcentuales ésta es mayor en la conurbación central y algunos subcentros de empleo de la RMB, así como en las capitales provinciales. De forma desagregada en industrias y servicios esta distribución presenta algunas variaciones. En las industrias, los valores más altos se concentran en el CBD (27% del total de la producción) y algunos subcentros de empleo de la RMB, como Sabadell, Terrassa, Sant Cugat del Vallès y Cerdanyola del Vallès, además, de otros municipios del ámbito de estudio, como Vandellòs, donde se localiza una central nuclear.

En los servicios, los valores más altos se encuentran, además del CBD (43% del total de la producción) y algunos municipios de la conurbación central, como Badalona y L'Hospitalet de Llobregat, en algunos subcentros de empleo de la RMB, como Sabadell, Terrassa, Mataró, Granollers y Vilanova i la Geltrú; en las capitales provinciales y otras ciudades importantes como Manresa, Vic y Reus. La figura 4 muestra la distribución del total de la producción en valores porcentuales de los sectores SIC por industrias y servicios.

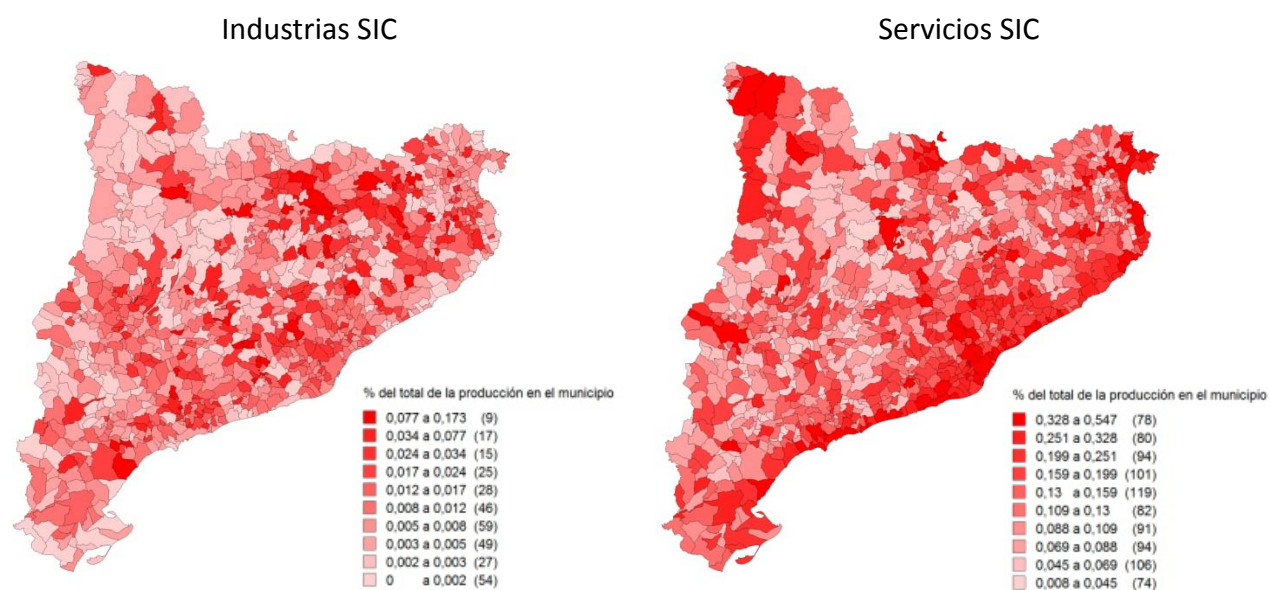
Figura 4. **Producción en euros por sector económico (tamaño de la producción a nivel municipal)**



Fuente: INE, 2001 y elaboración propia

La estructura de la producción a nivel municipal de los sectores SIC diferenciados en industrias y servicios pone de manifiesto el mayor peso de los servicios en la producción total, respecto de las industrias. En las industrias el rango de mayor representatividad en la producción municipal se encuentra entre el 8% y el 17% y se localiza principalmente en municipios de comarcas interiores, periféricos a la RMB y a los sistemas urbanos de las capitales provinciales. En los servicios el rango de mayor representatividad en la producción municipal se encuentra entre el 33% y el 55% y se localiza principalmente en los municipios de la conurbación central, las capitales provinciales, municipios de la costa y otras ciudades de la RMB con una alta población. En la figura 5 se observa la estructura municipal de la producción de los sectores SIC en valores porcentuales, respecto de la producción total a nivel municipal.

Figura 5. **Producción en euros por sector económico (estructura de la producción a nivel municipal)**



Fuente: INE, 2001 y elaboración propia

Datos utilizados

- Lugares de trabajo localizado (LTL) (Catalunya, INE, 2001)
- VAB Catalunya 2001 desagregado a dos dígitos
- Clasificación Nacional de las actividades económicas CNAE 1993 y Clasificación nacional de las ocupaciones económicas CNO 1994